

**Wiertła kręte z HSS/E FS, bez powłoki, Ø h8: 8,6 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	114450 8,6
GTIN	4045197019059
Klasa artykułu	11B

Opis**Wykonanie:**

Szlifowane kształtowo:wiertła kręte o dokładnym ruchu obrotowym i podziałce oraz z precyzyjnym zaszlifowaniem ostrza. Wiertła do prac produkcyjnych.

wzmocniony rdzeń, niepowlekane, **spiralne, płaskie rowki wiórowe**, od 3 mm łysinki azotowane.

Końcówka o kształcie C do wielk. 3,9 mm

Końcówka o kształcie S od wielk. 4 mm

Zalecenie:**Maksymalna głębokość wiercenia:**

Długość rowków mocujących (zob. tabela) do odjęcia 1,5× Ø nominalna.

Materiał ostrza

 : HSS E

typ: FS

chwyt: Trzpień walcowy

chłodzenie wewnętrzne: false

norma: DIN 338

Tolerancja Ø nominalnej: h8

kąt wierzchołkowy: 130 stopni

Liczba ostrzy Z: 2

Długość rowków mocujących: 81 mm

długość całkowita $L_{\text{całk.}}$: 125 mm

Ø chwytu: 8,6 mm

posuw f w stali < 750 N/mm²: 0,1 mm/obr,

Opis techniczny

Ø nomin.	8,6 mm
----------	--------

posuw f w stali < 750 N/mm ²	0,1 mm/obr,
Liczba ostrzy Z	2
Długość rowków mocujących	81 mm
Tolerancja Ø nominalnej	h8
Ø chwytu	8,6 mm
długość całkowita L _{całk.}	125 mm
norma	DIN 338
Zalecana maksymalna głębokość wiercenia	68,1 mm
kąt wierzchołkowy	130 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS E
typ	FS
chwyt	Trzpień walcowy
chłodzenie wewnętrzne	false
pierścień barwny	bez